J. Schmalz GmbH
Aacher Straße 29
D - 72293 Glatten
Tél +49 +7443 / 2403 - 0
Fax +49 +7443 / 2403 - 259
http://www.schmalz.de
e-mail: schmalz@schmalz.de

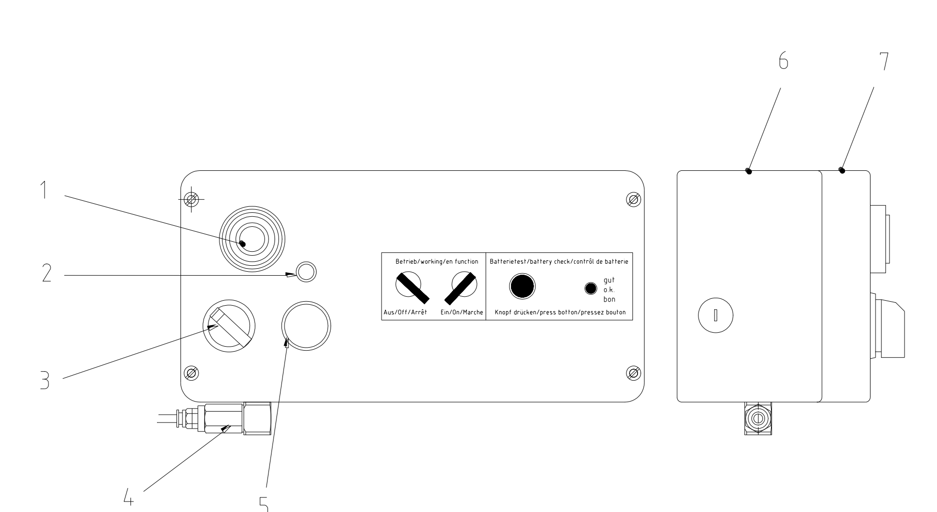



## 1 Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Tension de service | 12 V |
| Point de contact de commutation pour le vide | -0,6 bar |
| Gamme de fréquences | environ 3000 Hz |
| Pression du son à 12 V | 105 dB(A) |
| Batterie | 2 batteries monoblocs á 6 V en forme de carré |

## 2 Description

Le dispositif d'avertissement est conçu pour des appareils de levage nécessitant un dispositif d'avertissement auto-alimenté en électricité, par exemple le type SHH. Il produit un signal d'alarme acoustique lorque la dépression de l'appareil de levage diminue en-dessous de la valeur réglée de -0,6 bar.



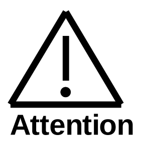

| N° | Désignation |
|---|---|
| 1 | Générateur de son |
| 2 | Lampe test des piles |
| 3 | Bouton Marche/Arrêt |
| 4 | Raccord de vide |
| 5 | Touche test des piles |
| 6 | Coîtier |
| 7 | Couvercle |

## 3 Installation

Dévisser le couvercle. Vissez l'appareil à l'aide des perçages prévus à cet effet.
Revisser le couvercle. Brancher ensuite de raccord de vide à l'appareil de levage tout en veillant à l'étanchéité des connexions. Le réglage du point de commutation du vacuostat est fixé ; les piles se trouvent dans leur logement. L'appareil est prêt à fonctionner.

## 4 Maniement

Pour garantir un fonctionnement impeccable de l'appareil il est nécessaire de vérifier les piles avant toute mise en service. Appuyez pour cela sur la touche «Test de piles». Si la diode électroluminescente verte s'allume, les piles sont en bon état. Si la diode ne s'allume pas, procéder comme décrit dans le chapitre «Recherche des pannes/Remède». Répéter ensuite le test de piles.
Pour mettre l'appareil en service, mettre le bouton Marche/Arrêt sur la position «Marche». L'appareil est alors prêt au service.
Une fois le travail terminé, mettre le bouton Marche/Arrêt sur la position «Arrêt».



**Attention**

Si l'appareil n'est pas mis hors tension une fois le travail terminé, l'avertisseur sonore se déclenche d'une façon incontrôlée (si la dépression dans l'accumulateur de l'appareil de levage chute). En même temps les batteries se déchargent.

## 5 Entretien

Pour l'entretien de l'appareil il suffit de tester les piles utilisées tous les jours. En cas d'arrêt de longue durée de l'appareil, enlevez les piles. Vérifier une foispar mois que la conduite de vide ne présente ni fuite ni détérioration.

J. Schmalz GmbH
Aacher Straße 29
D - 72293 Glatten
Tél +49 +7443 / 2403 - 0
Fax +49 +7443 / 2403 - 259
http://www.schmalz.de
e-mail: schmalz@schmalz.de


# 6 Recherche des pannes, dépannage

| Défaut | Cause | Remède |
|---|---|---|
| La diode LED ne s'allume pas lors du test de piles. | Les piles sont épuisées. | Mettre de nouvelles piles. |
| | Les contacts des piles sont corrodés ou salis. | Nettoyer les contacts des piles et les surfaces de contact. |
| L'avertisseur ne se déclenche pas/ne se met pas hors service à la dépression prescrite | La conduite de vide est défectueuse | Remplacer la conduite |
| | Interrupteur de vide est défectueuse | Remplace interrupteur de vide |

# 7 Garantie, Pièces de rechange et d'usure

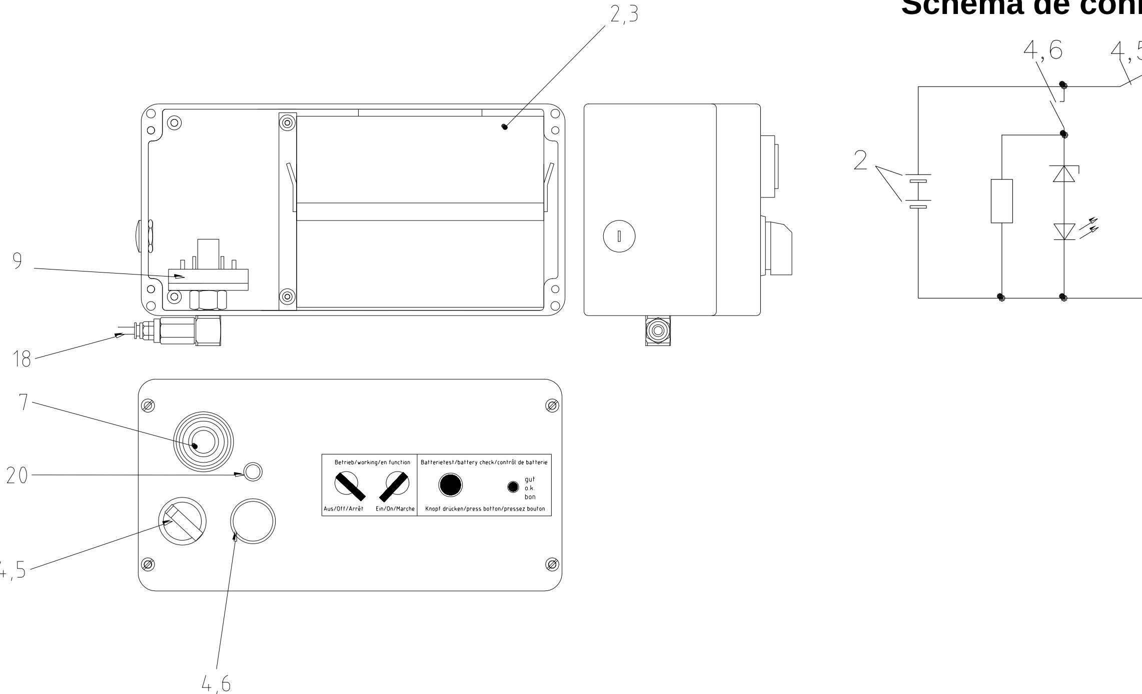
Nous assumerons pour cet appareil une prestation de garantie conformément à nos Conditions Générales de Livraison et de Vente. Ceci s'applique également aux pièces de rechange dans la mesure où il s'agira de pièces d'origine que nous aurons livrées.

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages qui résulteraient de l'utilisation de pièces de rechange ou d'accessoires qui ne sont pas d'origine.

Toutes les pièces d'usure sont exclues de la garantie.

La liste qui suit énumère les pièces de rechange et d'usure essentielles.

Concernant la légende:
- Pièce de rechange = **E**
- Pièce d'usure = **V**
- Sous-ensemble à pièces d'usure, contient des pièces d'usure = **VB**




| N° | Quantité | Art. n° | Désignation | Legende |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 21.07.01.00013 | Bloc piles 6V | V |
| 3 | 1 | 21.07.01.00017 | Cfoffret piles | E |
| 4 | 2 | 21.01.03.00082 | Commutateur aux. à raccord vissé | E |
| 5 | 1 | 21.01.03.00087 | Sélecteur | E |
| 6 | 1 | 21.01.03.00086 | Bouton-poussoir | E |
| 7 | 1 | 21.05.05.00059 | Avertisseur sonore | E |
| 9 | 1 | 10.06.02.00179 | Interrupteur de vide VS-V-EM680 | E |
| 18 | 0,5 m | 10.07.09.00013 | Conduite de vide VSL 4/2 PE | V |